



#### **Presentación**

Potes de 1 kgs.

Baldes de 4, 10 y 20 kgs.

#### **Composición**

Reactivos químicos obturadores que evitan el paso de la humedad por capilaridad. No se degrada con el tiempo.

# Hidro 10.

## Hidrófugo de Cimiento.

INCORPORADO A MORTEROS PARA CIMIENTOS - REVOQUES IMPERMEABLES - CAPAS ISLADORAS HORIZONTALES Y VERTICALES - ZOTANOS - PILETAS - ETC. EVITA LA ABSORCIÓN DE AGUA POR CAPILARIDAD.

CUMPLE CON LA NORMA IRAM 1572.

#### **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Aditivo hidrófugo en pasta que, incorporado a morteros cementicios, elimina los problemas de absorción capilar y permeabilidad desde el momento del fragüe.

#### **ASPECTOS**

Material pastoso color blanco levemente agrisado.

#### **RENDIMIENTO**

Para 1 m<sup>2</sup> de concreto hidrofugado y 1 cm. de espesor se necesitan 200 gs. de *Hidro10*.

#### **DENSIDAD**

1000 cc. = 1000 gs

#### **DOSIFICACIÓN**

1 lt. de *Hidro10* por cada 10 litros de agua de empaste.

#### **PRECAUCIONES**

Utilizar solamente cemento fresco en las cantidades recomendadas, ya que el exceso puede producir fisuras. No utilizar cemento de albañilería ni cal. No aplicar con temperaturas inferiores a 5°C o superiores a 30°C. Para evitar que se queme la capa aisladora y lograr un fragüe natural, se debe proteger del aire, el calor y el sol. Los revoques de cemento o cal no adhieren sobre las capas aisladoras hechas con *Hidro10* ya fraguadas. No utilizar en hormigones estructurales. Evitar que reciba lluvia en las siguientes doce horas.

#### **PREPARACIÓN DEL MATERIAL**

Agitar el envase para conseguir un líquido homogéneo.

#### **PREPARACIÓN DE LAS BASES**

Cuando la capa aisladora horizontal se va a aplicar sobre contrapisos, cuidar que éstos estén limpios, libres de polvo, aceite, desencofrante, etc. y bien humedecidos.



#### **Importante**

*Aplicar en ambientes ventilados. No ingerir. Mantener fuera del alcance de los niños. Usar protección para ojos y manos. Evitar salpicaduras en ojos y piel, de ocurrir, lavar con abundante agua durante 15 minutos y consultar a un médico o al Centro Nacional de intoxicaciones 0800-333-0160.*

*Realizar pruebas en obra, ya que las instrucciones de aplicación son a título informativo y no comprometen a Industrias Jilguero S.A. por no tener control sobre la aplicación del producto.*

#### **MODO DE EMPLEO**

Previamente preparar una dilución de 1:10 de *Hidro10* y agua limpia no salitrosa agitando para homogeneizar. Luego mezclar en seco 1 parte de cemento y 3 partes de arena limpia. Utilizar la dilución como agua de empaste, preparando el mortero en una hormigonera o mezcladora.

**Importante:** Es imprescindible para garantizar un buen trabajo distribuir en forma pareja la cantidad de *Hidro10* en toda la mezcla, cuidando que no queden espacios sin recibir hidrófugo por donde pueda filtrarse humedad.

**Capa aisladora horizontal:** Con la mezcla obtenida se realiza el azotado sobre las dos primeras hiladas de ladrillos y se alisa con la cuchara. Hay que tener mucho cuidado de que no queden espacios sin cubrir por donde pueda filtrarse la humedad. El azotado deberá ser colocado en espesores de 1,5 a 2 cm. Luego se deja «tirar» y se aplica el revoque de terminación que lo protegerá convenientemente. En cimientos, cuando la capa aisladora no va a recibir otro revestimiento o revoque, puede pintarse con pintura asfáltica con lo que se consigue la seguridad de sellar las posibles fisuras pequeñas que pudieran producirse.

**Terminación exterior revocada:** La capa aisladora vertical se hace con revoque grueso hidrófugo en espesores de 0,5 a 1 cm, entre el revoque grueso exterior y la mampostería

#### **CONSERVACIÓN EN EL ENVASE**

12 meses a partir de la fecha de fabricación, en envase original cerrado, no expuesto al sol o a temperaturas extremas.

#### **RECOMENDACIONES**

El buen resultado final de este producto depende fundamentalmente de una correcta preparación de la superficie a tratar y el cumplimiento de las instrucciones de aplicación. *Jilguero Hidro10* se presenta listo para usar, no debe agregársele nada, cualquier agregado no recomendado puede alterar el equilibrio de su fórmula y los resultados son responsabilidad del usuario.

**Limpieza:** Lavar los utensilios con agua y jabón inmediatamente después de terminado el trabajo.

#### **VENTAJAS**

Resistente a las bacterias. Una vez aplicado permanece inalterable por muchos años.